Ir	idex	of Cl	aims	

Application/Control No.

10/523,866 Examiner

Nasser Ahmad

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TATARYAN ET AL.

Art Unit

1772

Rejected - (Through numeral)
Cancelled

Allowed ÷ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	laim Date			Claim			Date							Cla	Date																	
1		ā	_	6									a l											al									
1	la l	gi	۱ <u>ଞ</u>	4/0								la l	🗟										la	gin							i	- 1	
1	Œ	ō	4	9/1								证	18								-		ΙŒ	Ö									
2			┡		_	_		┡		$\sqcup$	4		1	1		_		_		+		4	$\vdash$			$\vdash$	_			Н	$\vdash$		
3    v	$\vdash$		_	_			Ш	<u> </u>	Н	$\dashv$					$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$	+	+		-	$\vdash$			Н				Н			$\dashv$
A				<b>×</b>			-	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	-			⊢	Н		-	+	+		4	$\vdash$	102	-	-		_		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
6			-	-	-	-	-	├	-	$\vdash$		-			╁	Н	$\dashv$	-+	-+	+	- -	-		103		Н	-		_	Н		$\dashv$	$\dashv$
6	$\vdash$			.,	-	-	Н	-	H	$\dashv$	$\dashv$	-	55	+	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	+	+	1	-	104		Н	_	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$
107	$\vdash$		_		$\dashv$	-	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\vdash$			$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	1	-	106		Н	_		$\neg$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
S				_		$\dashv$	Н		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	57	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	$\top$	1		107		Н	-	_	$\neg$	Н		ᅥ	
9    v			-	_	一	_	Н				┪							寸	┪	$\top$	十	1		108		П				П	$\Box$	ヿ	$\dashv$
10    v   v     60			-			T	П				$\neg$							_	1	$\top$	$\neg \vdash$	1		109		П						ヿ	$\neg$
11			_	v		一	П						60	1				_	寸	十		1		110		П						ヿ	$\neg$
12   v   v			$\overline{}$		$\neg$	_	П		П		$\neg$		61	1	П			ヿ	寸	丁	T	1		111								╗	
13    v   v		12	v		$\Box$	コ	П			$\Box$			62	1	П							]		112								二	
15    v			v	٧																I		]		113									
16			v	٧																$\Box$		1		114								$\Box$	
17    v   v     668			_			$\Box$					_]		65		$\Box$	Ш		$\Box$		_[.		1		115		Ш				Ш			$\square$
18	Ш			Ш		_	Ш		<u> </u>	Щ	_				Ш	Щ			$\dashv$	$\perp$	Ц.,	1	<u></u>	116		Щ		Щ	Щ	Ш		_	
19    v   v	igsqcut		-		Щ	_	Ш		Ш	Щ	_	<u> </u>			$\sqcup$	Щ		_ļ	_	4		4		117		Ш	Ш	<u> </u>	Ш	Ш	Щ	_	
120			_			_	Ш		$oxed{oxed}$	$\sqcup$	_	<u> </u>			1			_		_	4-	1		118		Ш			Ш			$\dashv$	_
121			_	٧					<u> </u>						$\vdash$	Н	_	-	4	$\perp$	+	4	<u> </u>	119		Ш				Н	_	$\dashv$	$\dashv$
122   123   123   124   125   125   126   126   127   127   128   129   129   130	LI		-	-		$\dashv$	Н	$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$	$\dashv$	-		+	$\vdash$	Н			-	-		-	<u> </u>	120		Н				Н			$\dashv$
123			_		$\dashv$		Н	$\vdash$	H	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>		+	$\vdash$	Н		-+	$\dashv$	$\dashv$		-		121		Н				Н		$\dashv$	$\dashv$
24       v       124       125         25       v       125       126         26       v       126       126         27       v       127       127         28       v       128       129         30       v       80       130         31       v       81       130         32       82       132         33       82       132         33       84       134         35       85       136         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       140         41       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         46       96       146         47       97       147         48       98       148	$\vdash$		-						H	$\dashv$	ᅱ	-			╁	$\vdash$	-	-+	-	+	+	-	-			Н			-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
75					$\dashv$				H				7/	╁	$\vdash$				+		+	1	-	124	_	Н		_		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
126	$\vdash$		_	$\vdash$	$\dashv$		Н	-	H	$\vdash$	$\dashv$	-			╁	$\vdash$		$\dashv$	+	+		1		124		Н				Н		$\dashv$	$\dashv$
27       v       127       128       128       128       128       128       129       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       136       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       142       142       142       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       146       147       147       148<	$\vdash$		_		-		$\vdash$	┝	Н	$\dashv$			76	╁	Н	$\vdash$	$\dashv$	ᆉ	+	+	+-	1	$\vdash$	126		-	-			H		ᅥ	$\dashv$
28       v       v         29       v       v         30       v       80         31       v       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         44       94         44       94         44       94         44       94         44       95         46       96         47       97         48       148			-	-			Н		Н	$\dashv$	-		177	+-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	十	+		1		127		Н					$\neg$	ᅥ	$\dashv$
29 v v       79       129         30 v       80       130         31 v       81       131         32 strain stra			-	$\overline{}$	T	-					_			1	$\vdash$	$\vdash$		一	十	_	$\top$	1		128		Н						⇥	$\dashv$
30    v			-		$\neg$				П	Ħ			79	+	H	$\dashv$	_	$\neg$	寸	+		1		129		П						$\dashv$	$\neg$
31     v       32     81       33     83       34     84       35     85       36     86       37     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98				V	$\neg$				П	П	ヿ		80	1	m	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	寸	$\dashv$		1		130		П						$\neg$	
32       82       132       133         33       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       137         38       87       137       137         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       140       141         42       92       142       142         43       93       144       144         44       94       144       144         45       96       146       147         46       97       147       148				v					П		1					T	$\neg$	一		T		1		131		П						$\neg$	$\neg$
33       34       35       36       35       36       37       38       37       38       39 <td< td=""><td></td><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>82</td><td>Τ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>I</td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>コ</td><td></td></td<>		32											82	Τ					I			]		132								コ	
36       37       38       37       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>83</td><td><math>oxed{\mathbb{L}}</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td>]</td><td></td><td>133</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>													83	$oxed{\mathbb{L}}$					$\Box$	$\Box$		]		133									
36       37       38       37       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>84</td><td>I</td><td>П</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\bot</math></td><td><math>\perp</math></td><td></td><td>1</td><td></td><td>134</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\Box</math></td><td></td></td<>													84	I	П			$\Box$	$\bot$	$\perp$		1		134							$\Box$	$\Box$	
37			L.,			_			Ш	$\Box$	_				Ш	Ш	_]	_[	_			1		135		Ш	$\Box$	Ш		Ш	Ц	_	┙
38               88	$oxed{oxed}$		L	Ш		_	Ш		Ш	Ш	_	<u> </u>		1_		Щ	ļ	ļ	_			1	igsquare	136		Ш	$\Box$	Ш	Ш	Ш	Щ	ᆜ	
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148	$\sqcup$					_	Ш		Щ	Ш	_	<u> </u>		4_	Ш	$\sqcup$		_	4	_	$\bot$	1	<u></u>	137		Щ	_	Щ	Щ	Ш		ᆚ	
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148			L	$\square$	_	_	Щ	Ш	Щ	Ш	_	<u> </u>		_	Ш	$\sqcup$		_	4	$\bot$	_	-	<u> </u>	138		Ш	_	Ш		Ш	$\dashv$	_	$\dashv$
41     91       42     141       43     92       93     143       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98	$\vdash$		$\vdash$	$\sqcup$	$\dashv$	4	Н	Щ	Н	Н	4	<u> </u>			Н	-			$\dashv$	+	+	1	<u> </u>			Н	_	Щ	-	Ш	$\dashv$	-	ᅴ
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98	$\longmapsto$		$\vdash$	$\square$	_		Н		$\vdash$	$\vdash \vdash$	4	<u> </u>			$\vdash$	dash	_	$\dashv$	-	+		1	<u> </u>	140	_	$\vdash$		Ш	$\sqcup$	Ш	$\dashv$		$\dashv$
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98	├─┤	41	<b> </b>		$\dashv$	$\dashv$	Н		Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$			Н	$\vdash \dashv$	-	-+	+	+	+-	1	$\vdash$	147	_	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	H	$\dashv$	-	$\dashv$
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	Н		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	92	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+		┨	$\vdash$	1/12	-		-	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
45     95       46     96       47     97       48     98	<del>  </del>		$\vdash$		$\dashv$	ᅱ	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>			╁╌┤	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	+	+	┨	<b>—</b>			Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
46	$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash$		$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	94	+-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	- -	1		144		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$			$\dashv$	ᅱ	$\dashv$
47			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-			$\vdash$	$\vdash$		-+	+	+	+	1	$\vdash$	146		Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$
48 98 148 148				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	H	H	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	97	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	十	$\dashv$	+	+	1				Н	$\dashv$	Н	H	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$				H	$\vdash$	┪	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	148	-	Н	$\dashv$	Н		H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
			П		ᅥ		Н	H	H	$\vdash$	$\dashv$		99		П	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	_	1		149			$\neg$	П			$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
50 100 150 150		50			$\neg$	一		$\Box$	М	$\sqcap$	$\neg$				П	$\Box$	一	$\dashv$	$\top$	$\top$	1	1					$\neg$	П		Н	_	$\dashv$	ᅱ